

JURNAL PENELITIAN PERIKANAN INDONESIA

Vol. II No. 1 Tahun 1996



**PUSAT PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERIKANAN
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
DEPARTEMEN PERTANIAN, JAKARTA**

ISSN. 0853 - 5884

KATA PENGANTAR

Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia Volume II Nomor 1 Tahun 1996 merupakan terbitan pertama untuk tahun anggaran 1996/1997 publikasi Pusat Penelitian dan Pengembangan Perikanan. Jurnal ini menyajikan tujuh artikel jurnal dan tiga artikel dalam bentuk komunikasi ringkas yang meliputi bidang sumber daya perikanan, budidaya, sosial ekonomi dan pascapanen. Artikel yang dimuat dalam jurnal ini selain berasal dari para peneliti lingkup Puslitbang Perikanan juga berasal dari Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Ambon dan Instalasi Penelitian dan Pengkajian Teknologi Pertanian (INPPTP) Tanjung Pinang, Riau.

Dengan terbitnya jurnal ini diharapkan dapat memperluas penyebaran hasil-hasil penelitian dan bermanfaat bagi pengembangan perikanan Indonesia.

Kepala Pusat Penelitian dan
Pengembangan Perikanan,

ttd.

Dr. Fuad Cholik

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
Penelitian Komunitas Ikan pada Terumbu Buatan di Perairan Dusun Jemeluk, Kabupaten Amlapura, Bali Oleh: Isa Nagib Edrus, Amran Ronny Syam dan Suprpto	1
Efektivitas Berbagai Fungisida dalam Menghindarkan Infeksi <i>Lagenidium</i> sp. pada Larva Kepiting Bakau (<i>Scylla serrata</i>) Oleh: Zafran dan Imam Taufik	15
Pengaruh Aklimatisasi terhadap Sintasan Benih Ikan Kakap Putih <i>Lates calcarifer</i> Setelah Proses Angkut Oleh: Asmanelli dan Agus Irianto	22
Penggunaan Tiga Jenis Kerang Sebagai Biofilter pada Pemeliharaan Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i>) dalam Skala Laboratorium Oleh: Suharyanto Atmomarsono dan Achmad Sudradjat	31
Komanajemen Sumber Daya antara Pemerintah Desa, Lembaga Adat dan Masyarakat (Kasus Kawasan Pantai Desa Jungut Batu, Nusa Penida, Bali) Oleh: Riyanto Basuki dan Victor P.H. Nikijuluw	39
Analisis Finansial Teknologi Budidaya Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i>) di Jawa Timur Oleh: Ali Musa Pasaribu	55
Ekstraksi Kepala Udang Menjadi Flavor Udang Cair Oleh: Mohammad Saleh, Astuti Ahyar, Murdinah dan Nurul Haq	60

KOMUNIKASI RINGKAS

Kelimpahan dan Keragaman Fitoplankton di Perairan Pantai Trikora, Pulau Bintan Oleh: Zaitun Syafara	69
Pengaruh Padat Penebaran terhadap Perkembangan dan Sintasan Larva Teripang Pasir (<i>Holothuria scabra</i>) Oleh: Sari Budi Moria S., Rosliwati Arfah dan Ketut Sugama	77
Pengaruh Padat Penebaran terhadap Pertumbuhan dan Sintasan Ikan Nila Merah dalam Hampang di Tambak Oleh: Rohama Daud dan Abdul Malik Tangko	82